



连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Low & Medium Power Header



PCB 安装方向: 垂直

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

端子额定电流（最大值）: 14 A

[所有 Low & Medium Power Header \(64\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	20
节数	1
PCB 安装方向	垂直

电气特征

工作电压	24 VDC
额定电压（最大值）	24 VDC
标称电压架构	24 V

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----



接触件特性

对接公端宽度	1.8 mm[.07 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
端子额定电流（最大值）	14 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	不带
安装孔	不带
PCB 安装固定类型	焊尾
连接器安装类型	板安装

尺寸

连接器宽度	15.8 mm[.622 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
PCB 的外形高度	23.5 mm[.925 in]
连接器长度	47.7 mm[1.878 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	否
----	---

包装特性

封装数量	50
------	----

其他

接口编号	282369-2
------	----------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料



欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

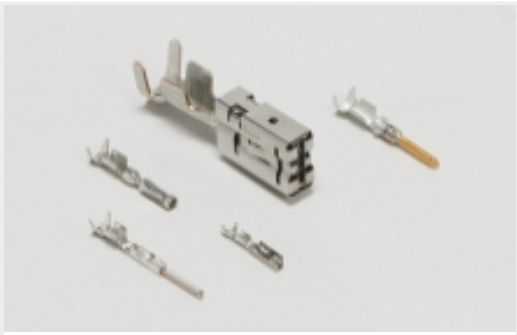
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件



TE 产品编号 282369-2
070 MULTILOCK PLUG HSG 20 PO

该系列中的其他产品 | [Multilock .040](#)

 插入和拔出工具(6)	 汽车接头(75)	 汽车端子(76)
---	--	---

该系列中的其他产品 | [Multilock .070](#)



汽车接头(75)

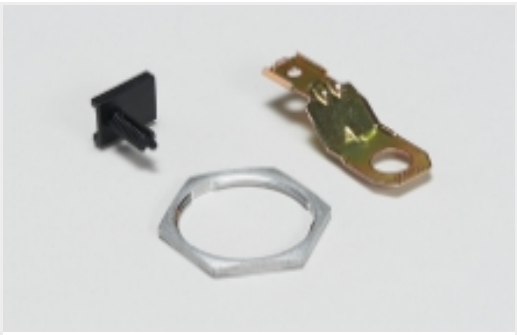


汽车端子(76)



汽车连接器护套(138)

该系列中的其他产品 | **Multilock 连接器系统**



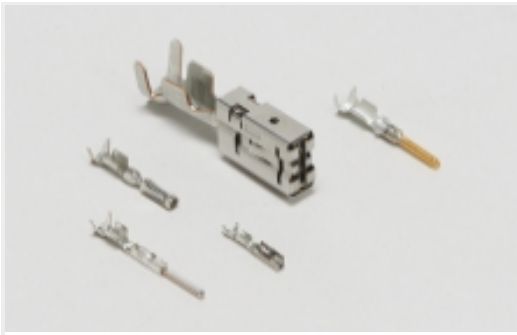
其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(6)



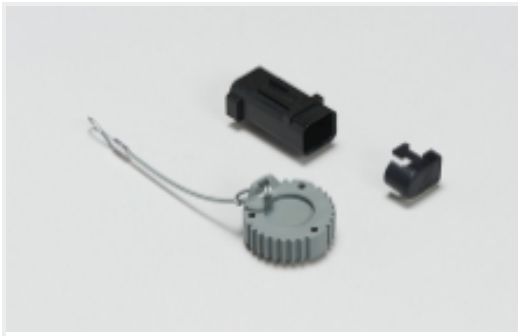
汽车接头(75)



汽车端子(76)



汽车连接器护套(138)



汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



TE 产品编号1-2311788-2
12POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG,SLDR



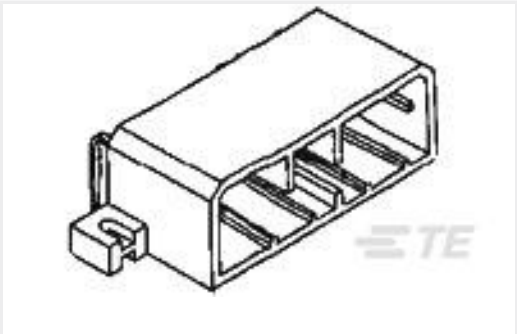
TE 产品编号2311622-1
16POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,90DEG,SLDR



TE 产品编号2311788-8
10POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG,SLDR



TE 产品编号2329531-1
20POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,90DEG,SLDR



TE 产品编号175785-6
070 MLC CAP H ASSY DBL 20P GR.



文档

20P 070 MLK CAP HEAD ASSY

英文版本

20P 070 MLK CAP HEAD ASSY

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_282526-8_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_282526-8_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_282526-8_C.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_282526-8_A2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_282526-8_A2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_282526-8_A2.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

英文版本

070 series multilock conns.

英文版本